MIKROKOMPONENTNÍ SYSTÉM

PŘEHRÁVÁNÍ CD-R/RW

MM-B9

UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

SAMSUNG ELECTRONICS

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ VÝROBEK TŘÍDY 1.

Používání jiných nastavení ovládacích prvků a jiných postupů, než těch, které jsou uvedeny v tomto návodu může mít za následek vystavení osob nebezpečnému ozáření.

POZOR: NEVIDITELNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ V PŘÍPADĚ OTEVŘENÍ NEBO POŠKOZENÍ ZÁBRAN, VYHNĚTE SE OZÁŘENÍ PAPRSKEM.

VAROVÁNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI NEBEZPEČÍ POŽÁRU, ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEVYSTAVUJTE JEJ DEŠTI A VLHKU.

POZOR: ABYSTE ZABRÁNILI ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NASTAVTE ŠIROKÝ NŮŽ OPROTI ŠIROKÉ DUTINCE V ZÁSUVCE A PLNĚ ZATLAČTE.

Tento symbol znamená, že je v tomto přístroji přítomno nebezpečné napětí, představující riziko úrazu elektrickým proudem.

Tento symbol znamená, že v návodu k použití k tomuto přístroji jsou důležité pokyny pro provoz a údržbu.

Varování: Aby se zabránilo úrazu elektrickým proudem, nesnímejte zadní kryt, uvnitř nejsou žádné součástky, které byste mohli sami opravit. Obraťte se na kvalifikovaný servis.

SYMBOLY

Tlačit

Táhnout

Důležité

Poznámka

OBSAH

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto mikrosystému SAMSUNG. Prosíme, udělejte si čas na přečtení tohoto návodu. Umožní Vám snadnou obsluhu systému a dovolí Vám plně využít jeho vlastnosti.

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ 2

INSTALACE VAŠEHO SYSTÉMU
- Pohled na přední panel 4
- Dálkové ovládání 5
- Pohled na zadní panel 6
- Nejvhodnější místo pro instalaci 7
- Připojení systému k síti 7
- Vložení baterií do dálkového ovládání 7
- Připojení ke vnějšímu zdroji 8
- Připojení reproduktorů 8
- Připojení antény AM (SV)/DV 9
- Připojení antény FM 9
- Zobrazení různých dostupných funkcí na Vašem systému 10
- Nastavení hodin 10

PŘEHRÁVAČ CD
- Poslech kompaktního disku 11
- Volba stopy 11
- Hledání konkrétní pasáže hudby na CD 11
- Funkce vynechání 10 stop najednou 12
- Funkce náhodného přehrávání 12
- Opakování jedné nebo všech stop na kompaktním disku 12
- Programování pořadí přehrávání 13
- Kontrola nebo změna naprogramovaných stop 13

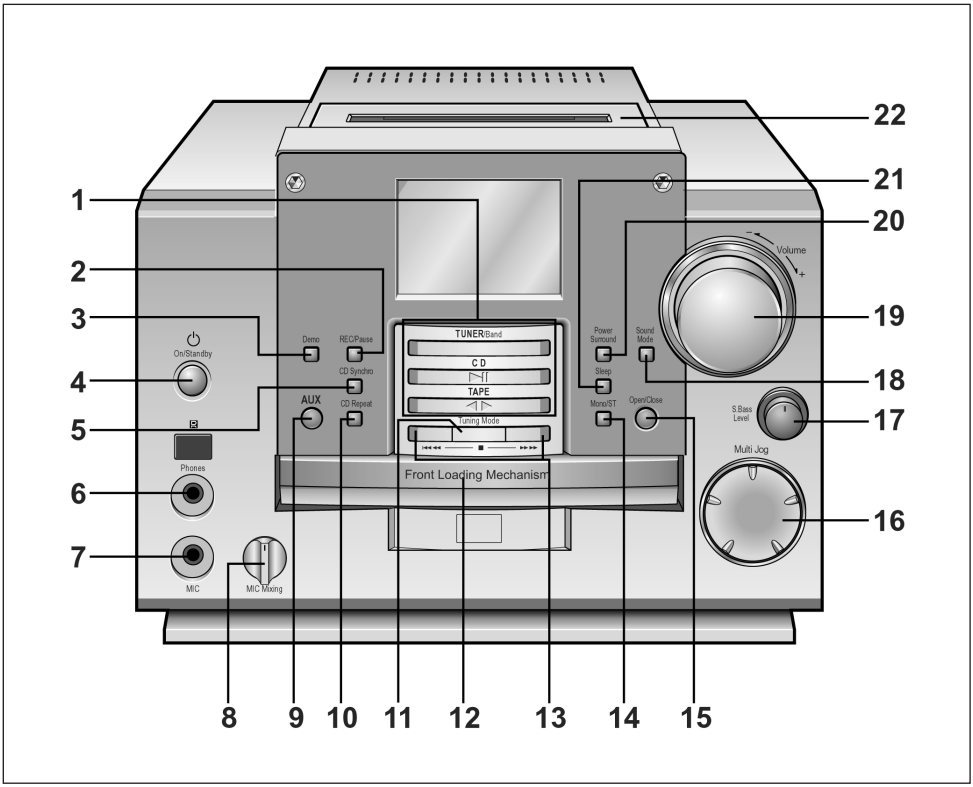
TUNER
- Vyhledávání a ukládání rozhlasových stanic do paměti 14
- Volba uložené stanice 14
- Vylepšení příjmu rozhlasu 14

MAGNETOFON
- Poslech kazety 15
- Počítadlo pásky 15
- Volba režimu přehrávání kazety 15
- Nahrávání kompaktního disku 16
- Nahrávání rozhlasového programu 16

DALŠÍ FUNKCE
- Funkce časovače 17
- Zrušení časovače 17
- Funkce umlčovače 18
- Volba přednastaveného ekvalizéru 18
- Funkce S. Bass 18
- Power surround 18
- Nastavení systému, aby se automaticky vypínal 19
- Připojení sluchátek 19
- Nahrávání s mikrofonem 19

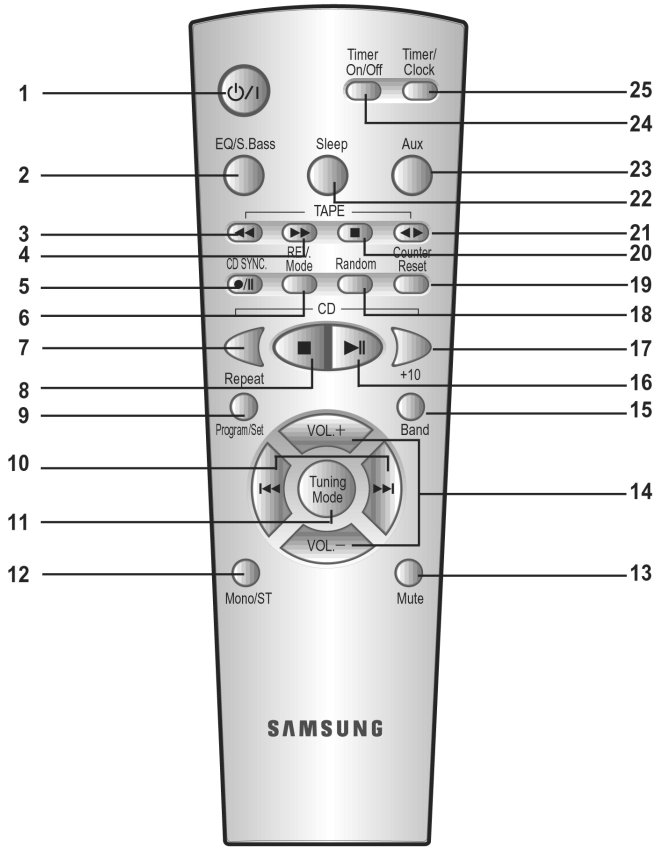
DOPORUČENÍ PRO POUŽÍVÁNÍ
- Bezpečnostní opatření 20
- Čištění vašeho systému 20
- Opatření při používání Kompaktních disků 21
- Opatření při používání Audio kazet 21
- Než se obrátíte na servis 21
- Technické údaje 22

POHLED NA ČELNÍ PANEL



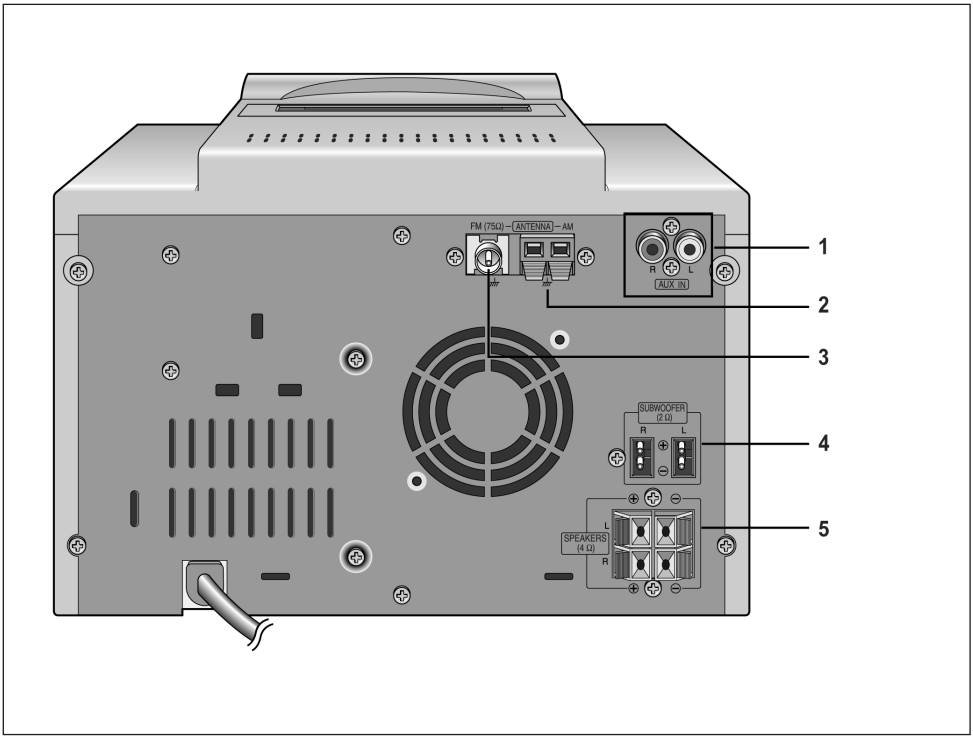
1. **Funkce (TUNER/CD/ KAZETOVÝ MAGNETOFON)**
2. **Záznam/Pauza**
3. **Demo**
4. **Pohotovost/Zapnuto**
5. **Synchronizace záznamu z CD**
6. **Konektor pro připojení sluchátek**
7. **Konektor pro připojení mikrofonu**
8. **Směšovač mikrofonu**
9. **AUX**
10. **Opakování CD**
11. **Stop**
12. **Přihrádka na CD**
13. **Vynechání nebo hledání**
14. **Mono/Stereo**
15. **Otevření/zavření dvířek CD**
16. **Multijog**
17. **Superbasy**
18. **Zvukový režim**
19. **Hlasitost**
20. **Power Surround**
21. **Klidový režim**
22. **Stisk na vysunutí (Otevření/zavření dvířek kazety)**

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ



1. **Zapnuto / Pohotovost**
2. **EQ/Super bass**
3. **Převíjení pásku zpět**
4. **Rychlé převíjení pásku vpřed**
5. **Záznam/přechodné zastavení, CD SYNCHRO**
6. **Režim REV.**
7. **Opakování**
8. **Zastavení CD**
9. **Program / Nastavení**
10. **Vynechání nebo hledání**
11. **Režim ladění**
12. **Mono/Stereo**
13. **Umlčovač**
14. **Regulace hlasitosti**
15. **Pásmo**
16. **Přehrávání CD**
17. **Zvětšení č. stopy o 10**
18. **Náhodné přehrávání**
19. **Vynulování počítadla pásky**
20. **Zastavení pásku**
21. **Přehrávání pásku**
22. **Klidový režim**
23. **AUX**
24. **Časovač Zap./Vyp.**
25. **Časovač/Hodiny**

POHLED NA ZADNÍ PANEL

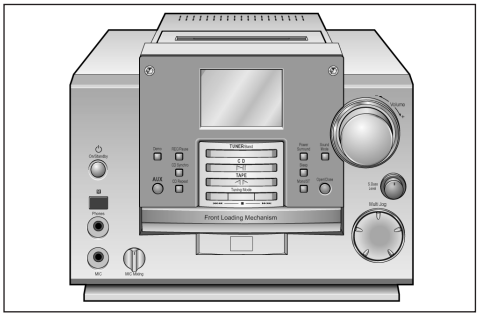


1. **Vstup AUX**
2. **Anténní svorka AM**
3. **Anténní svorka FM**
4. **Přídavný basový reproduktor**
5. **Svorky pro připojení hlavních reproduktorů**

NEJVHODNĚJŠÍ MÍSTO PRO INSTALACI VAŠEHO SYSTÉMU

Abyste mohli naplno využít váš nový kompaktní minisystém, řiďte se při instalaci před jeho zapnutím následujícími pokyny.

- Systém instalujte na rovný a stabilní povrch.
- Systém nikdy nepokládejte na koberec.
- Systém nikdy nenechávejte venku.
- Aby bylo zajištěno dostatečné větrání, ponechte na všech stranách a vzadu volný prostor asi 15 cm.
- Ujistěte se, zda máte dost místa na otevření zásuvky na kompaktní disk.
- Aby byl zajištěn správný prostorový zvuk, postavte reproduktory v přiměřené vzdálenosti na obě strany systému.
- Reproduktory nasměrujte směrem k místu poslechu.
- Optimální vjem je dosažen, když jsou oba reproduktory umístěny ve stejné výšce nad podlahou.

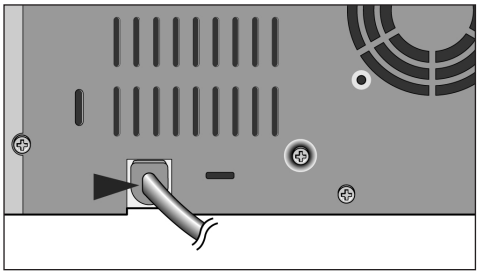


PŘIPOJENÍ SYSTÉMU K SÍTI

Síťová šňůra musí být připojena do vhodné zásuvky.

Před připojením systému do zásuvky zkontrolujte napětí.

1. Zasuňte síťovou šňůru (označenou **AC cord** na zadní straně skříně) do vhodné zásuvky.
2. Systém zapněte stisknutím tlačítka **On/Standby.**



VLOŽENÍ BATERIÍ DO DÁLK. OVLADÁNÍ

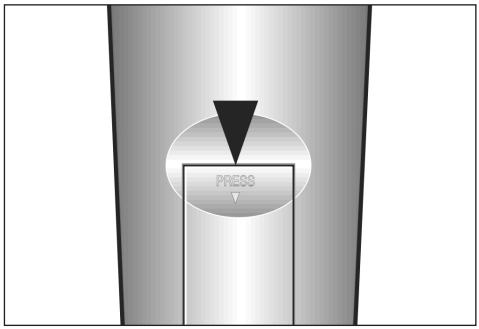
Baterie dálkového ovládání se vkládají nebo vyměňují, když:

- ***jste si koupili nový kompaktní minisystém***
- ***zjistíte, že již dálkové ovládání nefunguje správně.***

Při výměně použijte novou sadu baterií a nikdy nemíchejte alkalické a manganové baterie.

1. Položte palec na značku (**Press**) PRESS ▽ na krytu prostoru pro baterie (zadní stěna dálkového ovládání) a zatlačte na kryt ve směru šipky.
2. Vložte dvě baterie typu AAA, LR03, nebo ekvivalentní a dbejte na dodržení polarity:
   - + na baterii proti + v prostoru pro baterie.
   - - na baterii proti - v prostoru pro baterie.
3. Kryt vraťte na své místo tím, že ho zasunete tak až zaklapne.

Pokud nebudete dálkové ovládání používat delší dobu, vyjměte baterie, aby nedošlo ke korozi kontaktů.



PŘIPOJENÍ KE VNĚJŠÍMU ZDROJI

Pomocný vstup (aux) lze použít pro využití kvality zvuku Vašeho systému pro poslech zvuku z jiných zdrojů.

Příklady:
- Televizor
- Přehrávač videodisků
- HiFi stereofonní videorekordér

➢ Chcete-li připojit vnější zdroj, musí mít audiovýstup. Navíc budete potřebovat propojovací kabel RCA.

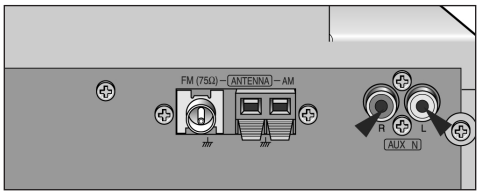
1. Dejte systém do pohotovostního režimu a odpojte jej i vnější zdroj od sítě.
2. Připojte kabel se signálem z vnějšího zdroje do konektoru na zadní straně kompaktního mini systému.

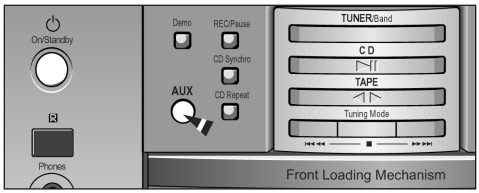
Připojte ...	**Do konektoru, označeného**
Červenou zástrčku	R (right)
Bílou zástrčku	L (left)

➢ Chcete-li docílit optimální kvalitu zvuku, nezaměňte pravý a levý kanál.

3. Připojte systém zpět do síťové zásuvky a zapněte jej stisknutím tlačítka ⏻.
4. Stiskem tlačítka **AUX** přepněte na vnější zdroj.
   Výsledek: na displeji se zobrazí AUX.
5. Zapněte vnější zdroj.
6. Nastavte vhodnou hlasitost a vyvážení.
   - Volume
   - Equalizer
   - S.Bass

   Příklad: Můžete se např. dívat na film a využít stereofonní zvuk za předpokladu, že je stereofonní původní zvuková stopa (jako byste byli v kině).



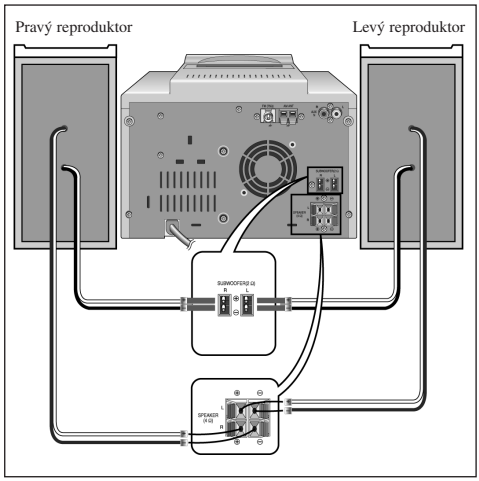


PŘIPOJENÍ REPRODUKTORŮ

Systém má konektory pro hlavní reproduktory a pro přídavný basový reproduktor.

Připojení hlavních reproduktorů: připojte kabely reproduktorů (červeno-černé) ke svorkám pro hlavní reproduktory systému

Připojení přídavného basového reproduktoru: připojte kabely přídavného basového reproduktoru (modro-černé) ke svorkám pro přídavný basový reproduktor systému



POKYNY PRO INSTALACI REPRODUKTORŮ

- Instalace na místě blízko zdrojů tepla, na přímém denním světle, nebo na místě s vysokou vlhkostí může způsobit zhoršení funkce reproduktoru.
- Neinstalujte reproduktor na zeď, na vysoký stojan nebo jiné nestabilní místo, zabráníte tím nehodě při případném pádu reproduktoru.
- Nestavte reproduktor vedle televizního přijímače nebo počítačového monitoru. Reproduktor umístěný blízko televizoru nebo počítače může ovlivnit kvalitu zobrazení na obrazovce.

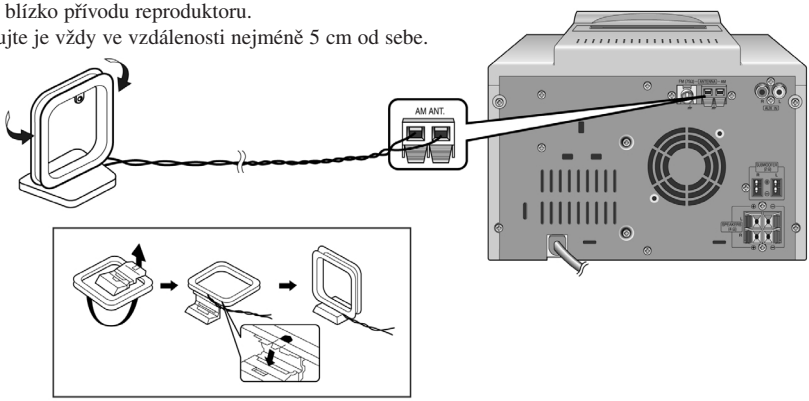
PŘIPOJENÍ ANTÉNY AM (SV)/DV

Anténu AM (pro dlouhé a střední vlny) lze:

- postavit na stabilní povrch
- připevnit na zeď (v tomto případě musíte nejprve odmontovat základnu).

Svorky pro anténu AM jsou na zadní stěně systému a jsou označeny **AM**.

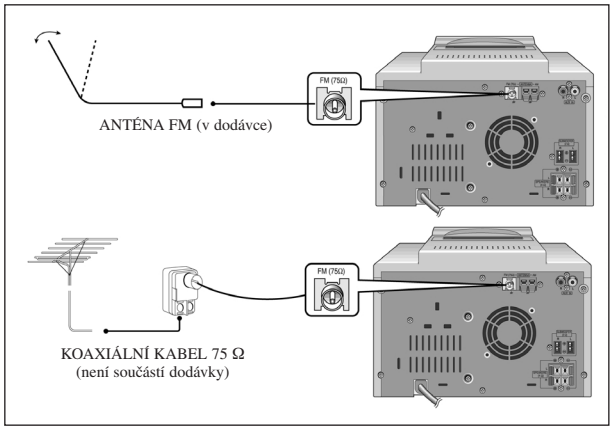
Chcete-li vyloučit rušení zvuku, zkontrolujte, zda přívod antény nejde blízko přívodu reproduktoru.
Udržujte je vždy ve vzdálenosti nejméně 5 cm od sebe.



PŘIPOJENÍ ANTÉNY FM (VKV)

Připojení antény KOAXIÁLNÍHO TYPU:

- Anténu s impedancí 75 Ω připojte ke svorce FM.
- Zasuňte konektor dodané antény FM do koaxiální zásuvky (75 Ω) označené FM na zadní stěně systému.
- Podle pokynů na straně 14 naladte rozhlasovou stanici a najděte nejlepší polohu antény.
- Pokud je příjem nekvalitní, budete pravděpodobně potřebovat použít venkovní anténu. V tomto případě připojte venkovní anténu FM k zásuvce FM na zadní stěně koaxiálním kabelem 75 Ω (není součástí dodávky).



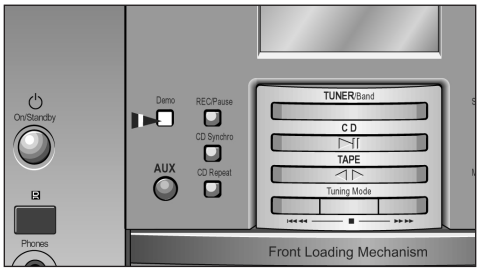
ZOBRAZENÍ RŮZNÝCH DOSTUPNÝCH FUNKCÍ NA VAŠEM SYSTÉMU

Na systému lze zobrazit různé funkce, dostupné na vašem systému.

1. Stiskněte tlačítko **DEMO**.
   Výsledek: Postupně jsou zobrazovány různé funkce, dostupné v systému.

> Všechny tyto funkce jsou podrobně popsány v této příručce. Pokyny pro jejich použití najdete v příslušných kapitolách.

2. Opětným stisknutím tlačítka **Demo** se tato funkce zruší.



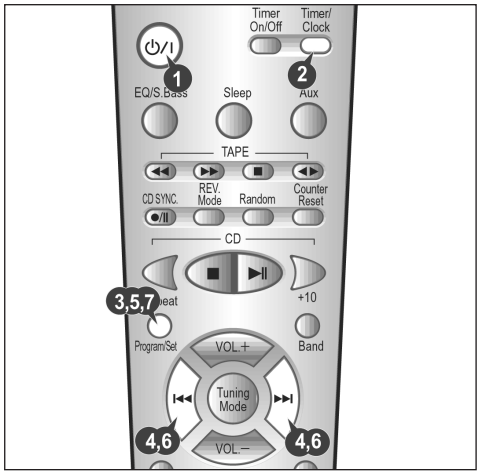
NASTAVENÍ HODIN

Váš systém je vybaven hodinami, které umožňují automatické zapínání a vypínání systému.
Hodiny se nastavují:
- ***Po zakoupení kompaktního mini systému***
- ***Po výpadku sítě.***
- ***Po odpojení přístroje ze sítě.***

V každém kroku je několik sekund na to, abyste nastavili příslušné volby. Pokud tuto dobu překročíte, musíte začít znovu.

1. Zapněte systém stisknutím tlačítka **Zap/Pohotovost.**
2. Dvakrát stiskněte tlačítko **Timer/clock**.
   Výsledek: zobrazí se nápis CLOCK.
3. Stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: začnou blikat hodiny.
4. | **Chcete-li** | **Stiskněte** |
   |---|---|
   | Přidat hodiny | ▶▶I |
   | Ubrat hodiny | I◀◀ |
5. Když je zobrazen správný údaj hodin, stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: začnou blikat minuty.
6. | **Chcete-li** | **Stiskněte** |
   |---|---|
   | Přidat minuty | ▶▶I |
   | Ubrat minuty | I◀◀ |
7. Když je zobrazen správný čas, stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: hodiny se spustí a zůstanou zobrazeny, i když je systém v pohotovostním režimu.

> Čas lze zobrazit i při používání jiné funkce jedním stiskem tlačítka **Timer/clock**. Místo tlačítka I◀◀ / ▶▶I lze v krocích 4, 6 použít **Multi Jog**.



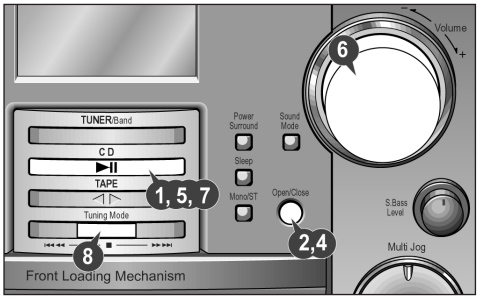
POSLECH KOMPAKTNÍHO DISKU

Nepoužívejte disky CD nepravidelných tvarů, jako např. srdcového nebo osmiúhelníkového tvaru. Může to zhoršit funkci přehrávače.

CD disky o průměrech 12 cm nebo 8 cm lze přehrávat bez jakéhokoliv adaptéru.

1. Stiskněte tlačítko **CD** na přístroji a vyberte CD.
2. Stiskněte tlačítko **Open/Close** (▲).
   Výsledek: Vysune se přihrádka na CD.
3. Položte CD na přihrádku tak, aby byl potisk nahoře.
4. Stiskem tlačítka **Open/Close** (▲) přihrádku opět zavřete.
   Výsledek: Na displeji se zobrazí počet stop a celková doba přehrávání.
5. Přehrávání se spustí stisknem tlačítka **CD** (▶II).
6. Podle potřeby nastavte hlasitost následujícím postupem:
   - Stiskněte tlačítko **VOL.** + nebo - na předním panelu.

   nebo
   - Stiskněte tlačítko **VOL.** + nebo - na dálkovém ovládání.
7. Chcete-li přehrávání pozastavit, stiskněte tlačítko **CD** (▶II).
   ➢ Po opětovném stisku tlačítka **CD** (▶II) přehrávání pokračuje.
8. Přehrávání ukončíte stisknutím tlačítka ■ .



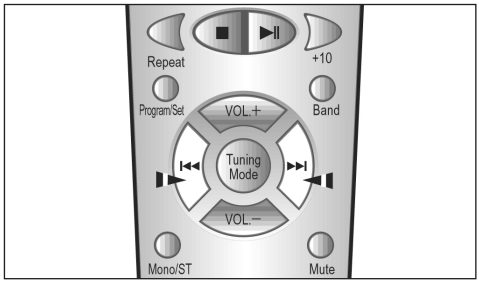
PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ CD-R/RW

- V případě originálního CD-R (zapisovatelného), zapsaného ve formátu audio CD, CD-RW (Přepisovatelného) a editovaného uživatelem, je přehrávání zpracováváno podle příslušného dokončeného stavu. (Disk nemusí být přehráván podle charakteristik CD, nebo zapsaného stavu)
- CD-RW má relativně menší odrazivost, než CD, což způsobuje větší zpoždění při čtení.

VÝBĚR STOPY

Stopu, kterou chcete poslouchat můžete vybrat jak při zastaveném přehrávači, tak během přehrávání.

Chcete-li začít přehrávání na začátku…	**Stiskněte…**
Následující stopy	▶▶I jednou
Aktuální stopy	I◀◀ jednou
Předchozí stopy	I◀◀ dvakrát
Stopy podle vašeho výběru	I◀◀ nebo ▶▶I tolikrát, kolikrát je potřeba

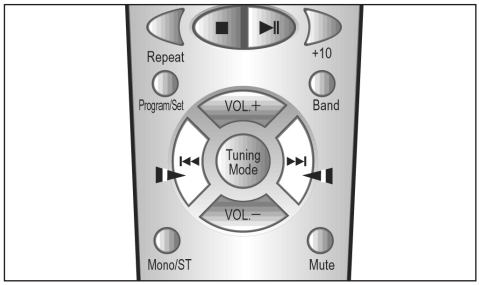


HLEDÁNÍ KONKRÉTNÍ PASÁŽE HUDBY NA CD

Při poslechu kompaktního disku můžete rychle hledat konkrétní pasáž hudby na stopě.

Chcete-li prohledávat stopu ...	**Stiskněte a držte…**
Dopředu	▶▶I nejméně jednu sekundu
Zpět	I◀◀ nejméně jednu sekundu

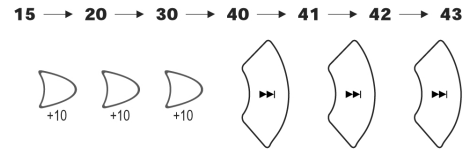
➢ Před použitím této funkce se doporučuje snížit hlasitost.

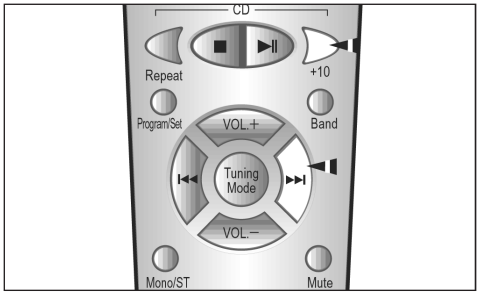


FUNKCE VYNECHÁNÍ 10 STOP NAJEDNOU

Při přehrávání CD stiskněte krátce tlačítko +10. Bude pak přehrávána stopa, která je 10 stop za aktuální stopou.

Příklad: Pokud chcete zvolit stopu 43 při přehrávání stopy 15, stiskněte třikrát tlačítko **+10** a pak stiskněte třikrát tlačítko ▶▶|.



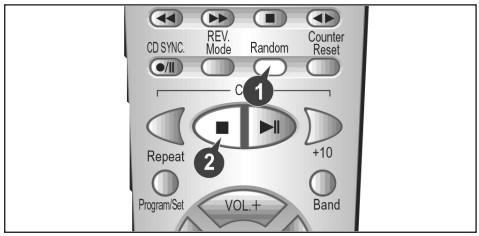


FUNKCE NÁHODNÉHO PŘEHRÁVÁNÍ

Stopy na kompaktním disku lze poslouchat pokaždé v jiném pořadí, neboť různé stopy budou vybírány automaticky v náhodném pořadí.

1. Stiskněte tlačítko **Random**.
   - Je-li toto tlačítko stisknuto, když je CD přehráván nebo zastaven, lze kteroukoliv stopu, zaznamenanou na CD vybrat k opětovnému přehrání.
2. Po ukončení náhodného přehrávání stiskněte tlačítko ■ , nebo ještě jednou tlačítko **Random**.

> Z režimu náhodného přehrávání nejsou dostupné funkce opakování a CD Synchro.

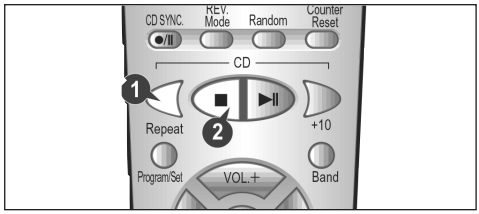


OPAKOVÁNÍ JEDNÉ NEBO VŠECH STOP NA KOMPAKTNÍM DISKU

Lze neomezeně opakovat:
- Určitou stopu na kompaktním disku.
- Všechny stopy na vybraném kompaktním disku.

1. **Pro opakování ...**	**Stiskněte na předním panelu tlačítko Repeat jednou, nebo vícekrát, dokud …**
Aktuální stopy neomezeně	Není zobrazeno REPEAT 1
Všech písní	Není zobrazeno REPEAT ALL

2. Když si přejete ukončit funkci opakování, stiskněte tlačítko ■.



PROGRAMOVÁNÍ POŘADÍ PŘEHRÁVÁNÍ

Můžete se rozhodnout:

- O pořadí stop, které si přejete poslechnout
- O stopách, které si nepřejete poslouchat

- Lze naprogramovat pořadí až 24 stop, které si přejete poslechnout.
- Před volbou stopy by měl být přehrávač CD zastaven.
- Tuto funkci lze zvolit současně s funkcí opakování.

1. Je-li zvolena funkce CD, zastavte přehrávač stiskem tlačítka ■ .
2. Vložte vybraná CD.
3. Stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: Jsou zobrazeny následující údaje:

   PROG
   P-01--:--

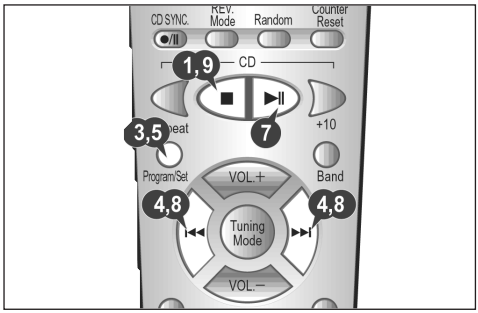
   (01 = č. programu, -- -- = číslo stopy na disku)

4. Zvolte požadovanou stopu stiskem:
   ⏮ pro pohyb stopami zpět
   ⏭ pro pohyb stopami vpřed
5. Stisknutím tlačítka **Program/Set** potvrdíte výběr.
   Výsledek: Výběr je uložen a zobrazen.
6. K výběru dalších stop opakujte kroky 4 a 5.
7. Po stisknutí tlačítka **CD** (⏯) můžete poslouchat vybrané stopy v naprogramovaném pořadí.
8.

Chcete-li si…	**Stiskněte…**
poslechnout aktuální stopu ještě jednou	⏮ jednou
poslechnout předchozí stopu	⏮ dvakrát
poslechnout následující stopu	⏭ jednou
vynechat dopředu nebo dozadu jednu nebo více stop	⏮ nebo ⏭ tolikrát, kolikrát je potřeba

9. Výběr lze zrušit tlačítkem ■ .
   - jestliže je přehrávač zastaven, není již PRGM zobrazováno.

- Pokud otevřete dvířka, je výběr zrušen.
- Místo tlačítka ⏮ / ⏭ lze v krocích 4, 8 použít **Multi Jog**.



KONTROLA NEBO ZMĚNA NAPROGRAMOVANÝCH STOP

Výběr stop lze kdykoliv zkontrolovat nebo změnit.

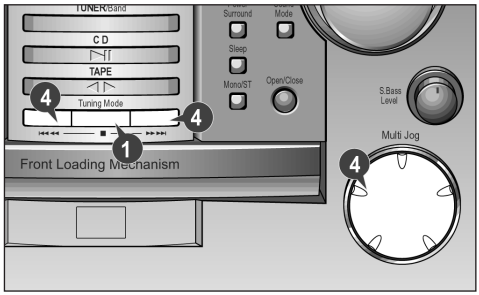
1. Pokud jste již začali přehrávat, stiskněte jednou tlačítko ■ .
2. Stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: Jsou zobrazeny následující údaje:

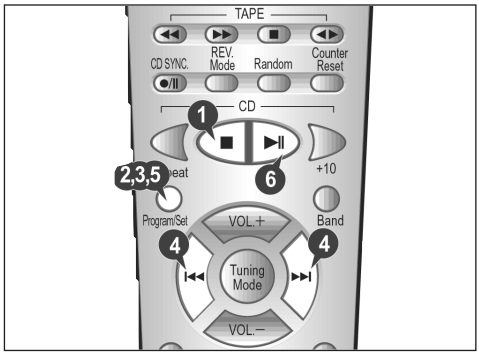
   PROG
   C-01--:--

   (01 = č. programu, -- -- = číslo stopy na disku)

- Pokud jste již naprogramovali 24 stop, je Check po stisknutí tlačítka **Program/Set** zobrazováno místo PR.

3. Stiskněte jednou nebo víckrát tlačítka **Program/Set**, dokud není zobrazena stopa, která má být změněna.
4. Tlačítkem ⏮ nebo ⏭ nebo otáčením **Multi Jog** vyberte jinou stopu.
5. Stisknutím tlačítka **Program/Set** potvrdíte výběr.
6. Po stisknutí **CD** (⏯) můžete začít poslech.
   Výsledek: začne se přehrávat první vybraná stopa.





VYHLEDÁVÁNÍ A UKLÁDÁNÍ ROZHLASOVÝCH STANIC DO PAMĚTI

Uložit lze až:

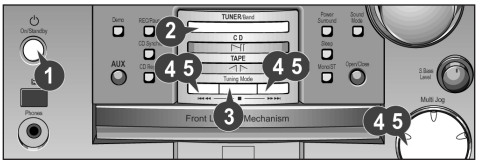
- 15 stanic v pásmu FM
- 8 stanic v pásmu SV
- 7 stanic v pásmu DV

1. Zapněte systém stisknutím tlačítka **Zap/Pohotovost.**
2. Zvolte požadovaný kmitočtový rozsah opětovným stiskem tlačítka **TUNER (Band)** na přední panelu nebo tlačítkem **Band** na dálkovém ovládání.
   Výsledek: Je zobrazen příslušný údaj:
   - FM kmitočtová modulace
   - AM střední vlny
   - LW dlouhé vlny
3. | **Stanici lze vyhledávat…** | **Stiskem tlačítka Tuning mode** |
   |---|---|
   | Ručně ... | Jednou nebo víckrát, dokud není na displeji zobrazeno **MANUAL** |
   | Automaticky ... | Jednou nebo víckrát, dokud není na displeji zobrazeno **AUTO** |

   ➢ Funkce PRESET je vysvětlena podrobně v kapitole "Poslech uložené stanice".
4. Vyberte stanici, kterou chcete uložit:
   - Zvyšovat resp. snižovat kmitočet lze otáčením knoflíku **Multi Jog** vpravo nebo vlevo

   nebo
   - stiskem tlačítek ⏮ nebo ⏭.
   - Rychlejšího procházení kmitočtů při ručním ladění lze dosáhnout přidržením tlačítek ⏮ nebo ⏭.
   - Při automatickém hledání může dojít k tomu, že se zastaví na kmitočtu, kterému neodpovídá žádná stanice. Pokud k tomu dojde, použijte ruční hledání.
5. Pokud nalezenou stanici nechcete uložit do paměti, vraťte se ke kroku 4 a hledejte jinou stanici.
   Jinak:
   a. Stiskněte tlačítko **Program/Set**.
      Výsledek: Na několik sekund se zobrazí **PROGRAM**
   b. Stiskem tlačítek ⏮ nebo ⏭ přiřadíte číslo programu mezi 1 a 15.
   c. Rozhlasovou stanici uložíte tlačítkem **Program/Set**.
      Výsledek: Nápis PROGRAM již není zobrazen a stanice je uložena.
6. Pro uložení dalších stanic opakujte kroky 3 až 5.

➢ Funkci PROGRAM lze také použít pro přiřazení nové stanice stávajícímu číslu programu.



VOLBA ULOŽENÉ STANICE

Poslech stanice, uložené v paměti lze nastavit následovně:

1. Zapněte systém stisknutím tlačítka **Zap/Pohotovost.**
2. Zvolte požadovaný kmitočtový rozsah opětovným stiskem tlačítka **TUNER (Band)** na přední panelu.
3. Rozhlasovou stanici vyberte následovně:

Pro poslech …	**Stiskněte …**
Uložené stanice	1. Tlačítko **Tuning Mode** několikrát, až se zobrazí "PRESET". 2. Tlačítko ⏮ nebo ⏭ pro volbu požadovaného programu.

VYLEPŠENÍ PŘÍJMU ROZHLASU

Kvalitu příjmu rozhlasu lze zlepšit:

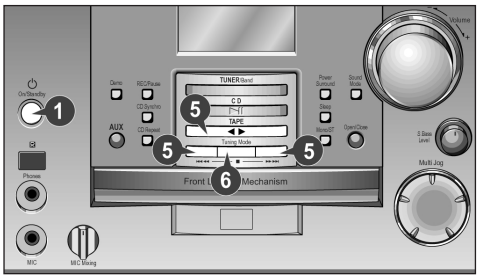
- Otáčením antény FM nebo AM (SV)

➢ Pokud je příjem určité rozhlasové stanice FM slabý, stiskněte **Mono/ST**, které přepne příjem ze stereofonního na monofonní. Kvalita zvuku se zlepší.

POSLECH KAZETY

S kazetami zacházejte vždy opatrně; v případě potřeby si přečtěte kapitolu nazvanou "Opatření při použití audiokazet" na straně 21.

1. Zapněte systém tlačítkem **Zap/Pohotovost.**
2. Otevřete dvířka prostoru pro kazetu stiskem na roh krytu, označený **Push Eject** (▲), dokud neuslyšíte klapnutí, pak víčko uvolněte.
   - Vložte nahranou kazetu otevřenou hranou pásku směrem dolů.
3. Víčko se zavírá zatlačením, dokud nedojte ke klapnutí.
4. **Chcete-li poslouchat… Stiskněte …**
   Stranu A Tlačítko (◀▶)
   Stranu B Tlačítko (◀▶)
   Výsledek: Kazeta se začne přehrávat.
5. V případě potřeby stiskněte tlačítko ⏮, ⏭
   Chcete-li … Stiskněte …
   Převinout kazetu vzad tlačítko ⏮
   Převinout kazetu vpřed tlačítko ⏭
6. Když přehrávání skončí, stiskněte tlačítko ■.

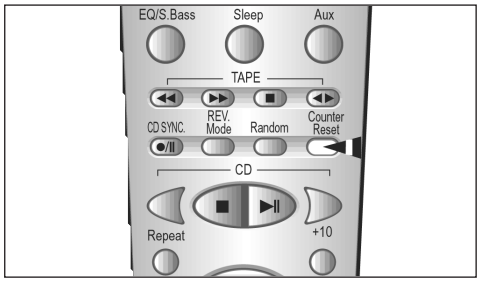


POČÍTADLO PÁSKY

Při přehrávání kazety je zobrazováno počítadlo, které Vám umožní zapsat hodnotu počítadla na začátku každé stopy a tak začít přehrávání na začátku stopy, kterou si přejete poslouchat.

Počítadlo je zobrazováno pouze při přehrávání kazety.

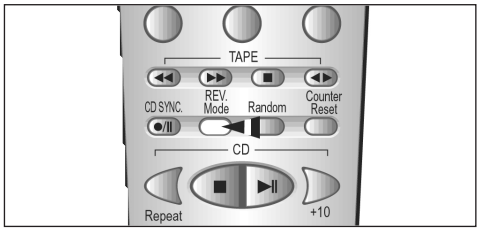
Před začátkem zápisu na kazetu, pro kterou si chcete zaznamenat hodnoty počítadla na začátku každé stopy, vynulujte počítadlo tlačítkem **Counter Reset**.



VÝBĚR REŽIMU PŘEHRÁVÁNÍ KAZETY

Váš kompaktní mini systém má tři režimy přehrávání kazet, které vám umožňují automatický poslech obou stran. Tiskněte tlačítko REV.Mode, dokud se neobjeví příslušný symbol.

Když displej udává …	Systém přehrává …
⇉	Jednu stranu vybrané kazety a pak se zastaví.
⇉	Jednu stranu kazety. Druhou stranu kazety a pak se zastaví.
⇄	Obě strany kazety nepřetržitě, dokud nestisknete tlačítko Stop.



ZÁZNAM Z KOMPAKTNÍHO DISKU

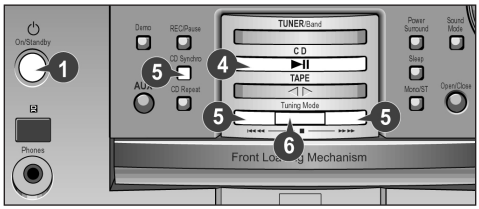
Záznam na kazetu z kompaktního disku lze provést dvěmi různými způsoby:

- ***Synchronizovaný záznam***
- ***Přímý záznam***

SYNCHRONIZOVANÝ ZÁZNAM

Tato funkce vám umožní synchronizovat spuštění záznamu se začátkem disku nebo stopy, kterou jste si vybrali.

1. Zapněte systém tlačítkem **Zap/Pohotovost.**
2. Do přístroje vložte prázdnou kazetu.
3. Vložte kompaktní disk.
4. Stiskněte tlačítko **CD** (▶II).
   Pomocí tlačítek I◀◀, ▶▶I vyberte požadovanou píseň.
5. Stiskněte tlačítko **CD synchro**.
   - Když je zastaven, stiskněte tlačítko záznamu od první skladby.
   - Při přehrávání CD stiskněte tlačítko **CD Synchro** na dálkovém ovládání, aby záznam začal od první skladby, která se přehrává.
6. Tlačítkem ■ se záznam ukončí.

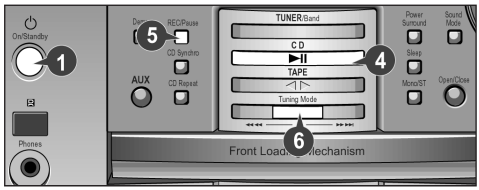


PŘÍMÝ ZÁZNAM

Režim přímého záznamu vám umožňuje spustit záznam s kteroukoliv skladbou na kompaktním disku.

- Není nutné nastavovat hlasitost, neboť nemá na záznam žádný vliv.

1. Zapněte systém tlačítkem **Zap/Pohotovost.**
2. Do přístroje vložte prázdnou kazetu.
3. Vložte kompaktní disk.
4. Stiskněte tlačítko **CD** (▶II).
   Pomocí tlačítek I◀◀, ▶▶I vyberte požadovanou píseň.
5. Stiskněte tlačítko **REC/Pause**.
   Výsledek: spustí se záznam.
6. Tlačítkem ■ se záznam ukončí.

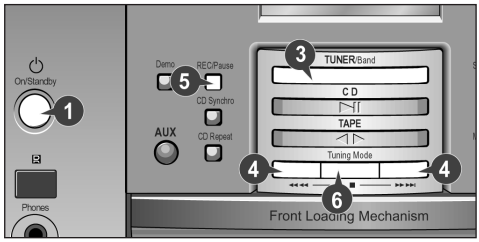


ZÁZNAM ROZHLASOVÉHO PROGRAMU

Lze také provést záznam libovolného rozhlasového programu.

- Není nutné nastavovat hlasitost, neboť nemá na záznam žádný vliv.

1. Zapněte systém tlačítkem **Zap/Pohotovost.**
2. Do přístroje vložte prázdnou kazetu.
3. Tlačítkem **TUNER (Band)** zvolte funkci **TUNER**.
4. Tlačítkem I◀◀ nebo ▶▶I vyberte rozhlasovou stanici, ze které chcete záznam provést.
5. Stiskněte tlačítko **REC/Pause**.
   Výsledek: červeně se zobrazí nápis **REC** a spustí se záznam.
6. Tlačítkem ■ se záznam ukončí.



FUNKCE ČASOVAČE

Časovač Vám umožní zapínat a vypínat systém v určitý čas.

Příklad: Přejete si být každý den ráno probouzeni hudbou.

Pokud již nechcete, aby byl systém automaticky zapínán a vypínán, musíte časovač zrušit.

- Před nastavením časovače zkontrolujte, zda je správný čas na hodinách.
- Při každém kroku máte několik sekund na nastavení požadovaných voleb. Pokud tuto dobu překročíte, musíte začít znovu.

1. Zapněte systém tlačítkem **Zap/Pohotovost.**
2. Stiskněte tlačítko **Timer/Clock** tak, aby se zobrazilo ◴ **TIMER**.
3. Stiskněte tlačítko **Program/Set**.
   Výsledek: Na několik sekund se zobrazí **ON TIME** (místo symbolů ekvalizéru), následované již nastaveným časem zapnutí; nyní lze nastavit čas zapnutí.
4. Nastavte čas zapnutí.
   a. Nastavte hodinu tlačítkem ⏮ nebo ⏭.
   b. Stiskněte **Program/Set**.
   Výsledek: Blikají minuty
   c. Nastavte minuty tlačítkem ⏮ nebo ⏭.
   d. Stiskněte **Program/Set**.
   Výsledek: Na několik sekund se zobrazí **OFF TIME** (místo symbolů ekvalizéru), následované již nastaveným časem vypnutí; nyní lze nastavit čas vypnutí.
5. Nastavte čas vypnutí.
   a. Nastavte hodinu tlačítkem ⏮ nebo ⏭.
   b. Stiskněte **Program/Set**.
   Výsledek: Blikají minuty
   c. Nastavte minuty tlačítkem ⏮ nebo ⏭.
   d. Stiskněte **Program/Set**.
   Výsledek: zobrazí se **VOL 10**, kde 10 odpovídá již nastavené hlasitosti.
6. Tlačítkem ⏮ nebo ⏭ nastavte požadovanou hlasitost a stiskněte **Program/Set**.
   Výsledek: zobrazí se volba zdroje.
7. Tlačítkem ⏮ nebo ⏭ vyberte zdroj, ze kterého se má hrát po zapnutí systému.

Pokud zvolíte…	**Musíte také …**
TAPE (kazetu)	Vložit kazetu
TUNER (rádio)	a Stisknout **Program/Set**. b Vyberte předvolenou stanici stlačením **Tuning** ⏮ nebo ⏭
CD	Vložit kompaktní disk

8. Tlačítkem **Program/Set** časovač potvrďte.
9. Stiskem **Standby/On** nastavíte systém do pohotovostního režimu.
   Výsledek: vlevo dole os času se zobrazí ◴, což znamená, že byl časovač nastaven. Systém se zapne a vypne automaticky v požadovanou dobu.

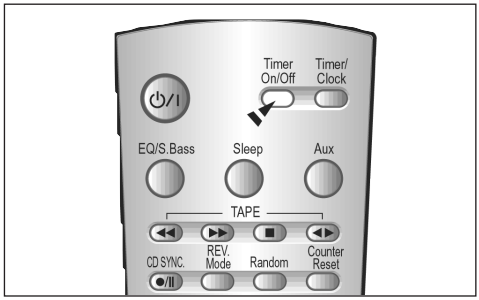
- Jestliže jsou časy zapnutí a vypnutí identické, zobrazí se slovo ERROR.
- Místo tlačítka ⏮ / ⏭ lze v krocích 4, 5, 6, 7 použít knoflík **Multi Jog**.

ZRUŠENÍ ČASOVAČE

Po nastavení časovače se bude systém automaticky zapínat a vypínat, jak je zobrazeno indikací TIMER na displeji. Pokud již časovač nechcete používat, musíte ho zrušit.

Časovač lze kdykoliv zastavit (při zapnutém systému nebo v pohotovostním režimu).

Chcete-li…	**Stiskněte TIMER On/Off ...**
Zrušit časovač	jednou *Výsledek:* ◴ již není zobrazeno.
Obnovit časovač	Dvakrát *Výsledek:* ◴ je zobrazeno opět.

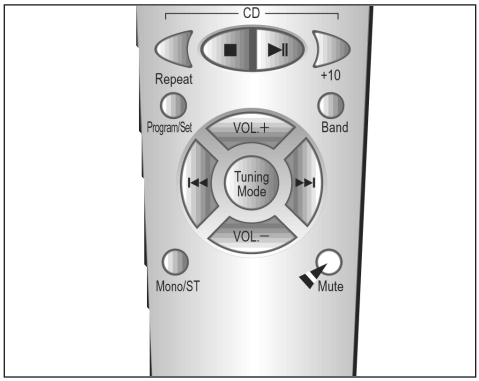


FUNKCE UMLČOVAČE

Na Vašem systému lze dočasně vypnout zvuk.

Příklad: chcete zdvihnout telefon.

1. Stiskněte **Mute**.
2. Chcete-li zvuk opět zapnout (se stejnou hlasitostí, jako před vypnutím), stiskněte ještě jednou tlačítko **Mute**, nebo tlačítka **Volume**.

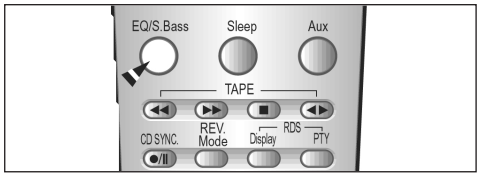


FUNKCE S. BASS

Funkce S.Bass zdůrazňuje basy, aby byly generovány zvuky výbuchu nebo dunění.

Otáčejte knoflíkem S.Bass level.

- Otáčením knoflíku ve směru nebo proti směru hodinových ručiček se postupně přepíná mezi stavy OFF - S.Bass 1 - S.Bass 2 - S.Bass 3.
- Vyberte požadovanou úroveň pro basy.
- Při obsluze dálkovým ovládáním vybírejte požadovaný režim tlačítkem EQ/S.Bass.



VOLBA PŘEDNASTAVENÉHO EKVALIZÉRU

Váš kompaktní mini systém je vybaven přednastaveným ekvalizérem, který Vám umožňuje vybrat nejvhodnější vyrovnání mezi výškami a basy podle typu hudby, kterou posloucháte.

Opakovaným stiskem tlačítka **Sound Mode** na předním panelu vyberete požadovanou volbu.

> Opakovaným stiskem tlačítka můžete volit "PASS - POP - ROCK - CLASSIC"

POWER SURROUND

Tento přístroj je vybaven funkcí Power Sound, která zesiluje basy a zlepšuje dvakrát výšky nebo basy, abyste mohli ocenit výkonný realistický zvuk.

1. Stiskněte tlačítko **Power Surround**.
   - Opakovaným stiskem tlačítka vyberte "**P.SURR - OFF**".
2. Funkci zrušíte opětným stisknutím tlačítka **Power Surround**.

NASTAVENÍ SYSTÉMU, ABY SE AUTOMATICKY VYPÍNAL

Při poslechu kompaktního disku nebo kazety můžete nastavit, aby se systém automaticky vypnul.

Příklad: Přejete si jít spát s hudbou.

1. Stiskněte tlačítko **Sleep**.
   Výsledek: Zobrazí se následující údaj:
   90 MIN
2. Při dalším stisknutí tohoto tlačítka se čas do vypnutí bude měnit podle následujícího schématu:

90 MIN. → 60 MIN. → 45 MIN.
OFF ← 15 MIN. ← 30 MIN.

Kdykoliv potom lze:
- Zkontrolovat zbývající čas stisknutím tlačítka **Sleep**
- Změnit zbývající čas opakováním kroků 1 a 2

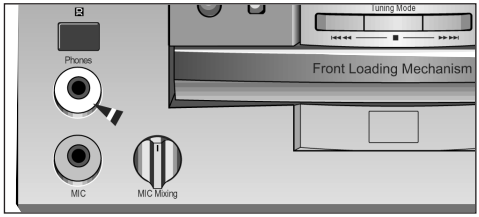
3. Funkci SLEEP zrušíte opakovaným stiskem tlačítka **Sleep**, dokud se na displeji neobjeví nápis **OFF**.

PŘIPOJENÍ SLUCHÁTEK

K Vašemu systému lze připojit sluchátka tak, že můžete poslouchat hudbu nebo rozhlasové vysílání, aniž byste rušili jiné osoby v místnosti. Sluchátka musí mí konektor typu Jack o průměru 3,5 mm, nebo vhodnou redukci.

Připojte sluchátka do zásuvky, označené **Phones** na předním panelu.
Výsledek: reproduktory již nejsou použity pro výstup zvuku.

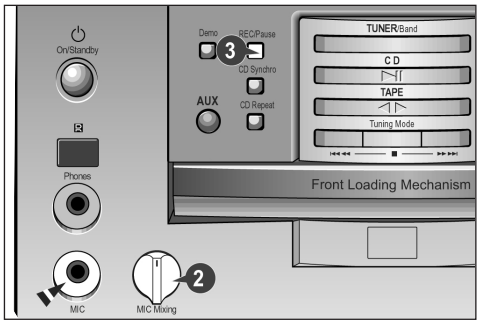
Dlouhodobé používání sluchátek při vysoké hlasitosti Vám může poškodit sluch.



ZÁZNAM Z MIKROFONU

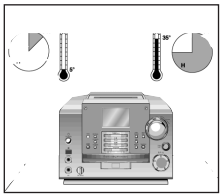
Mikrofon (prodáván zvlášť) připojte do mikrofonního konektoru.

1. Do magnetofonu vložte "Pásek pro záznam".
2. Nastavte hlasitost pomocí **MIC mixing**.
3. Stiskněte tlačítko **REC/Pause.**
   • Záznam se spustí.
4. Hlas zaznamenejte přes mikrofon.

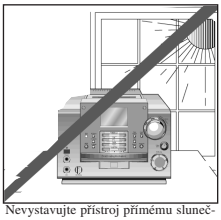


BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

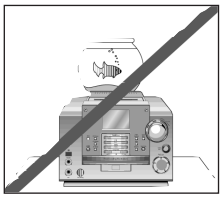
Následující obrázky ukazují opatření, která je nutno přijmout při používání nebo stěhování Vašeho kompaktního mini systému.



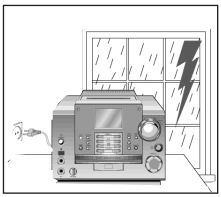
Provozní podmínky prostředí:
Teplota okolí: 5°C -35°C
Vlhkost: 10-75 %



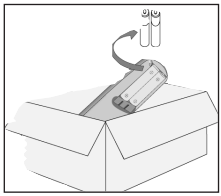
Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům tepla. To by mohlo vést k jeho přehřátí a poruchám funkce.



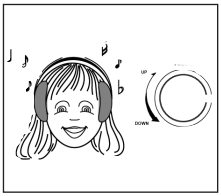
Na přístroj nestavte květiny v květináči nebo vázy. Vlhkost, která by se dostala do přístroje by mohla vést k nebezpečným úrazům el. proudem a může způsobit poškození zařízení. V takových případech neprodleně přístroj odpojte od elektrické sítě.



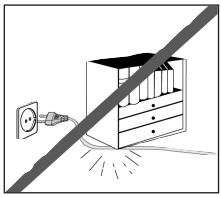
Při bouřkách odpojte síťovou šňůru ze zásuvky. Napěťové špičky v síti, způsobené blesky by mohly přístroj poškodit.



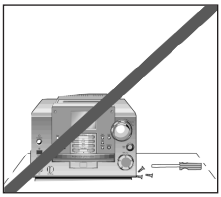
Pokud nebudete přístroj delší dobu používat, vyjměte z dálkového ovládání baterie. Vytékající baterie mohou dálkové ovládání vážně poškodit.



Při použití sluchátek dbejte na to, abyste nepoužívali příliš vysokou hlasitost. Nadměrné používání sluchátek při vysokých hlasitostech povede k poškození sluchu.



Na síťovou šňůru nepokládejte žádné těžké předměty. Poškození síťové šňůry může způsobit poškození zařízení (nebezpečí požáru) a úraz elektrickým proudem.



Ze zařízení neodnímejte žádné panely. Uvnitř zařízení jsou živé části, které způsobují úraz elektrickým proudem.

ČIŠTĚNÍ VAŠEHO KOMPAKTNÍHO MINI SYSTÉMU

Abyste docílili s Vaším audio systémem nejlepší možné výsledky, musíte pravidelně čistit následující části:

- Vnější kryt
- Přehrávač kompaktních disků
- Kazetový přehrávač (hlavy, válečky a pohonné kladky)

Přístroj odpojte od sítě vždy, když:
- se jej chystáte vyčistit
- ho nebudete používat delší dobu

Vnější kryt

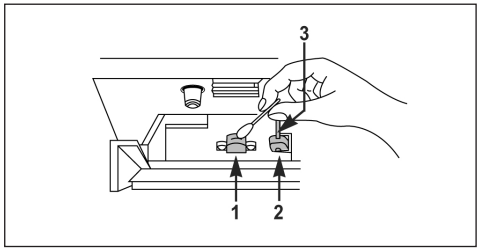
Vnější skříň čistěte pravidelně měkkým hadříkem a lehkým detergentem. Nepoužívejte abrazivní prášky, kapalné nebo aerosolové čističe. Nikdy nedopusťte, aby se dostaly do přístroje jakékoliv kapaliny.

Přehrávač kompaktních disků

1. Před přehráváním kompaktního disku jej vyčistěte speciálním přípravkem na čištění CD. Nepoužívejte stejné přípravky, jaké jste používali pro vinylové LP desky. Disky pečlivě vytřete od středu směrem ven.
2. Pravidelně čistěte přehrávač speciálním čisticím diskem (k dispozici u Vašeho místního prodejce).

Kazetové magnetofony

1. Stiskem **Push Eject** (⏏) otevřete dvířka na kazety.
2. Pomocí bavlněného tamponu a speciálního přípravku na čištění kazet vyčistěte:
   - Hlavu (1)
   - Válečky (2)
   - Pohonné kladky (3)



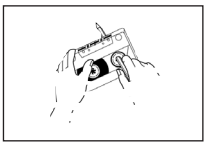
- Když nebudete používat dálkové ovládání delší dobu, vyjměte z něho baterie, aby se zabránilo korozi.
- I když je systém velmi odolný proti opotřebení, neměl by být používán v nadměrně prašném prostředí, ani by neměl být vystavován nárazům nebo extrémnímu horku (např. blízko zdrojů tepla nebo na přímém slunečním světle).
- Pokud přístroj za provozu produkuje nepříjemný zápach, odpojte jej od sítě a obraťte se na servis.

OPATŘENÍ PŘI POUŽÍVÁNÍ KOMPAKTNÍCH DISKŮ

- S kompaktními disky zacházejte opatrně. Vždy je držte za okraje, abyste vyloučili zanechání otisků prstů na lesklé straně.
- Když ukončíte přehrávání disku, uložte jej vždy zpět do pouzdra.
- Nelepte na disk žádné samolepky, ani nepište na potisk.
- Čistěte je speciální látkou.
- Skladujte kompaktní disky na čistém místě mimo dosah přímého slunečního světla, kde nebudou vystaveny vysokým teplotám.
- Vždy používejte kompaktní disky, označené

OPATŘENÍ PŘI POUŽÍVÁNÍ AUDIO KAZET

- Zkontrolujte, zda je páska v kazetě dostatečně napnutá.
- Chcete-li zabránit smazání kazety, kterou si chcete ponechat vylomte zajišťovací jazýček na horním okraji kazety. Chcete-li provést záznam na kazetu, jejíž jazýček je vylomen, přelepte otvor jednoduše samolepicí páskou.
- Když ukončíte přehrávání kazety, uložte ji vždy zpět do pouzdra.
- Skladujte kompaktní disky na čistém místě mimo dosah přímého slunečního světla, kde nebudou vystaveny vysokým teplotám.
- Vyhněte se používání kazet 120 min., neboť zbytečně namáhají mechanismus magnetofonu.



NEŽ SE OBRÁTÍTE NA SERVIS

Vždy trvá určitou dobu, než se seznámíte s novým přístrojem. Pokud máte kterýkoliv z problémů, uvedených dále, zkuste uvedená řešení. Mohou Vám ušetřit čas a nepohodlí při zbytečném volání servisu.

	Problém	Kontroly / vysvětlení
OBECNÉ	Systém nepracuje	• *Síťová šňůra není správně zastrčena do zásuvky, nebo není zásuvka zapojena.* • *Baterie dálkového ovládání je nutné vyměnit, nebo není správná jejich polarita.* • *Tlačítko **On/Stanby** nebylo stisknuto.*
	Není zvuk	• *Hlasitost je nastavena na minimum.* • *Nebyla zvolena správná funkce (TUNER, CD, TAPE, AUX).* • *Připojili jste sluchátka* • *Byly odpojeny přívody k reproduktoru.* • *Bylo stisknuto tlačítko **Mute**.*
	Časovač nepracuje	• *Časovač byl zastaven stisknutím **Timer On/Off**.*
	V případě, že nepracuje, i když byla provedena akce výše	• *Stiskněte tlačítko **Sound Mode** na 5 sekund při vypnutém systému (OFF/Standby), pak jej vraťte do původní polohy (RESET).*
CD	Přehrávač CD nezačne přehrávat	• *Nebyla zvolena funkce CD.* • *Disk byl vložen potiskem dolů, nebo je buď znečistěný nebo poškrábaný.* • *Laserové čidlo je znečištěné nebo zaprášené.* • *Systém nebyl instalován na rovný, vodorovný povrch.* • *V přehrávači se vytvořila kondenzace; ponechte systém v teplé suché místnosti nejméně po dobu jedné hodiny.*
KAZETY	Pásek nezačal přehrávat	• *Nebyla zvolena funkce **TAPE**.* • *Kazeta nebyla správně vložena.* • *Kazetový přehrávač nebyl uzavřen.* • *Pásek je buď volný, nebo přetržený*
	Hlasitost vypadává Kazeta není správně smazána V nahrávce je nadměrné kolísání	• *Hlavy magnetofonu jsou znečištěné.* • *Válečky nebo hnací kladky jsou znečistěné.* • *Pásek je opotřebován.*
RADIO	Příjem je špatný, nebo nejsou přijímány vůbec žádné stanice	• *Nebyla zvolena funkce **TUNER.*** • *Nebyl správně zvolen vysokofrekvenční kmitočet.* • *Anténa byla odpojena nebo je namířena špatným směrem.* • *Otáčejte s ní, až najdete správnou orientaci.* • *Jste v budově, která blokuje radiové vlny; musíte použít venkovní anténu.*

Pokud Vám výše uvedené pokyny neumožní vyřešit problém, zapište si:

- Model a výrobní číslo, které obvykle najdete na zadní stěně přístroje.
- Podrobnosti Vaší záruky.
- Jasný popis problému.

Pak se obraťte na místního prodejce nebo na servis SAMSUNG.

TECHNICKÉ ÚDAJE

SAMSUNG se snaží neustále vylepšovat své výrobky. Jak projektové specifikace , tak tyto pokyny pro uživatele mohou být předmětem změny bez oznámení.

RADIOVÝ PŘIJÍMAČ

DV	
Použitelná citlivost	60 dB
AM (SV)	
Poměr signál/šum	40 dB
Použitelná citlivost	54 dB
Celkové harmonické zkreslení	2 %
FM	
Poměr signál/šum	62 dB
Použitelná citlivost	3 dB
Celkové harmonické zkreslení	1,0 %

PŘEHRÁVAČ KOMPAKTNÍCH DISKŮ

Kmitočtový rozsah	20 Hz - 20 kHz (± 1 dB)
Poměr signál/šum	90 dB (při 1 kHz) s filtrem
Zkreslení	0,05 % (při 1 kHz)
Odstup kanálů	75 dB
Velikosti disků	Průměr: 120 nebo 80 mm, Tloušťka 1,2 mm

KAZETOVÝ MAGNETOFON

Kmitočtový rozsah	125 Hz ~ 10 kHz
Poměr signál/šum	40 dB
Odstup kanálů	35 dB
Účinek mazání	60 dB

ZESILOVAČ

Výstupní výkon	
Hlavní (4 Ω)	2 x 20 W RMS (celkové harmonické zkreslení: 10 %)
Přídavný basový reproduktor (2 Ω)	2 x 40 W RMS (celkové harmonické zkreslení: 10 %)
Odstup kanálů	45 dB
Poměr signál/šum	72 dB

OBECNÉ

Rozměry	240 (š) x 177 (v) x 322 (h) mm

POZNÁMKY

ELECTRONICS